

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย นาย
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๑ ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล. กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตร.ม.
 และไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้าย ปชส. และป้ายโครงการ ๒ ป้าย
 รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรังกำหนด

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ค่าต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
๑	งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ พื้นทางลูกรัง	๑,๐๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑๑.๐๖	๑๑,๐๖๐.๐๐	๑.๓๙๘๔	๑๕.๔๖๖	๑๕,๔๖๖.๓๐
๒	งานผิวทางคอนกรีต ทรายรองพื้น	๔๐.๐๐	ลิป.ม.	๖๖๖.๑๓	๒๖,๖๔๕.๒๐	๑.๓๙๘๔	๙๓๑.๕๑๖	๓๗,๒๖๐.๖๕
	ผิวทางคอนกรีตหนา ๐.๑๕ ม.	๘๐๐.๐๐	ตร.ม.	๒๙๔.๒๓	๒๓๕,๓๘๔.๐๐	๑.๓๙๘๔	๔๑๑.๔๕๑	๓๒๙,๑๖๐.๙๙
๓	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	๒๔๔.๐๐	ม.	๑๐๒.๑๓	๒๔,๙๑๙.๗๒	๑.๓๙๘๔	๑๔๒.๘๑๙	๓๔,๘๔๗.๗๔
	EXPANSION JOINT	๒๒.๒๒	ม.	๑๖๒.๔๒	๓,๖๐๘.๙๗	๑.๓๙๘๔	๒๒๗.๑๒๘	๕,๐๔๖.๗๙
๔	งานไหล่ทาง หินคลุกไหล่ทาง	๓๐.๐๐	ลิป.ม.	๔๑๖.๑๓	๑๒,๔๘๓.๙๐	๑.๓๙๘๔	๕๘๑.๙๑๖	๑๗,๔๕๗.๔๙
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	๒๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๗๔	๓๔๘.๐๐	๑.๓๙๘๔	๒.๔๓๓	๔๘๖.๖๔
๕	งานติดตั้งป้าย ป้าย-ปชส.-โครงการ	๒.๐๐	ป้าย					
	ยอดยกไป							๔๓๙,๗๒๖.๕๙

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปร.๕

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย นาย หมู่ที่ ๑

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
๑	งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ พื้นทางลูกรัง	๑,๐๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑๑.๐๖	๑๑,๐๖๐.๐๐	๑.๓๙๘๔	๑๕.๔๖๖	๑๕,๔๖๖.๓๐
๒	งานผิวทางคอนกรีต ทรายรองพื้น	๔๐.๐๐	ลิป.ม.	๖๖๖.๑๓	๒๖,๖๔๕.๒๐	๑.๓๙๘๔	๙๓๑.๕๑๖	๓๗,๒๖๐.๖๕
	ผิวทางคอนกรีตหนา ๐.๑๕ ม.	๘๐๐.๐๐	ตร.ม.	๒๙๔.๒๓	๒๓๕,๓๘๔.๐๐	๑.๓๙๘๔	๔๑๑.๔๕๑	๓๒๙,๑๖๐.๙๙
๓	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	๒๔๔.๐๐	ม.	๑๐๒.๑๓	๒๔,๙๑๙.๗๒	๑.๓๙๘๔	๑๔๒.๘๑๙	๓๔,๘๔๗.๗๔
	EXPANSION JOINT	๒๒.๒๒	ม.	๑๖๒.๔๒	๓,๖๐๘.๙๗	๑.๓๙๘๔	๒๒๗.๑๒๘	๕,๐๔๖.๗๙
๔	งานไหล่ทาง หินคลุกไหล่ทาง	๓๐.๐๐	ลิป.ม.	๔๑๖.๑๓	๑๒,๔๘๓.๙๐	๑.๓๙๘๔	๕๘๑.๙๑๖	๑๗,๔๕๗.๔๙
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	๒๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๗๔	๓๔๘.๐๐	๑.๓๙๘๔	๒.๔๓๓	๔๘๖.๖๔
๕	งานติดตั้งป้าย ป้าย-ปชส.-โครงการ	๒.๐๐	ป้าย					

TOTAL

๔๓๙,๗๒๖.๕๙

๑ ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง

= ๓๑๔,๔๔๙.๗๙

๒ ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

๓ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

๔ ค่า factor F งานก่อสร้างทาง

= ๑.๓๙๘๔

๕ ค่า factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

๖ ค่า factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\alpha = 1 + \alpha / (1 \times \alpha + (2 \times 5))$

=

๗ ค่า factor F งานก่อสร้างซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor $F_N = \alpha \times \beta$)

=

๘ ค่า factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor $FN = 5$)

๔๓๙,๗๒๖.๕๙

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

๔๓๙,๗๐๐.๐๐

ตัวอักษร

สี่แสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ๑๗๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔

ประธานกรรมการ

(นายโกวิท ศรีแก้ว)

กรรมการ

(นางสาวขวัญจิรา พรหมอยู่)

กรรมการ

(นายไพรัช โสภีพัส)

(นายสันติ พันธวาทิ)

นายก อบต.ทุ่งปรัง

อนุมัติ

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย นาย ม.๑
งวดที่ ๑ (งวดเดียว) ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้น้ำหรือคัน
ทางเดิมแล้วบัดนี้ ๑,๐๐๐.๐๐ ตร.ม. ลงทรายหยาบหนา ๐.๐๕ ม. พร้อมงานเทคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง
๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐.๐๐ เมตร ผิวจราจรคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐
ตร.ม.และลงไหล่ทางหินคลุกพร้อมเกลียวเรียบกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมงานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์
โครงการ จำนวน ๒ ป้าย จำนวนเงินงบประมาณ ๔๓๙,๗๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาท
ถ้วน)ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐ วันนับถัดจากลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ)..... ผู้แบ่งงวดงาน
(นายโกวิท ศรีแก้ว)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ๑๓๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔

.....ประธานกรรมการ
(นายโกวิท ศรีแก้ว.)

.....กรรมการ
(นางสาวขวัญจิรา พรหมอยู่)

.....กรรมการ
(นายไพรัช โสภีพัส)

.....
(นายสันติ พันธชาติ)
นายก อบต.ทุ่งปรัง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนายู หมู่ที่ ๑ ตำบลทุ่งปรัง

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๘,๖๐๐.๐๐ บาท (-สามแสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน.)

๔.ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยให้มีขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือให้มีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง กำหนด พร้อมงานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๓๙,๗๐๐.๐๐ บาท (-สี่แสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน.-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)

๖.๒ แบบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายโกวิท ศรีแก้ว	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวขวัญจิรา พรมอยู่	ตำแหน่ง	นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายไพรัช โสภีพัส	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ